

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

QC
956
G9
027
enero-junio
1958

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58" .030

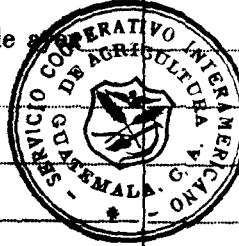
Altitud 1542.32 mt.

Observaciones del día 10 de Enero

de 1958 Hora 07

WEATHER BUREAU

Estado del tiempo	Nuboso.	Nobrina.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE,-	
Presión del viento	00.3	Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	mm.
Tendencia barométrica	4.	
{ Característica v/absoluto	0.0	mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	12.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	26.7	°C.
Temperatura mínima a las 07 h 00 m. de ayer	12.4	°C.
Oscilación	14.3	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.0	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Enero de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas		Stratus.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	1.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.	
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	14.3	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h <u>30</u> m. de ayer	26.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>07</u> h <u>00</u> m. de ayer	12.1	°C.
Oscilación	13.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.6	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.8	m.m.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.	
Humedad relativa	86.	
Temperatura del aire	11.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>00</u> m. de ayer	22.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h <u>00</u> m. de ayer	13.0 °C.	
Oscilación	09.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.9 mm.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Enero de 19 53 Hora 07

Estado del tiempo	Cubierto.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	03.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.0	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4. 0.0mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	11.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00m. de ayer	20.6	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00m. de ayer	11.0	°C.
Oscilación	09.6	°C.
Temperatura del subsuelo	17.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.2	mm.
Evaporación en la sombra	02.0	mm.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Enero de 1957 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.6	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.	
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	10.8	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30m. de ayer	21.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00m. de ayer	10.5	°C.
Oscilación	10.5	°C.
Temperatura del subsuelo	17.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inap.	mm.
Evaporación en la sombra	01.6	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Enero de 1957 Hora 07

Estado del tiempo	Niebla
Grado de visibilidad horizontal	<u>800</u> m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo Oculto
Dirección del viento	<u>Calma.</u>
Presión del viento	<u>Calma.</u> Kg./m ²
Velocidad del viento	<u>Calma.</u> Km./h.
Presión atmosférica	<u>640.7</u> mm.
Tendencia barométrica	Característica
v/absoluto	<u>4.</u>
Humedad relativa	<u>0.0 mm.</u>
Temperatura del aire	<u>97.</u>
Temperatura máxima a las <u>14 h 30</u> m. de ayer	<u>12.2</u> °C.
Temperatura mínima a las <u>06 h 30</u> m. de ayer	<u>24.1</u> °C.
Oscilación	<u>11.5</u> °C.
Temperatura del subsuelo	<u>12.6</u> °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	<u>17.9</u> °C.
Evaporación en la sombra	<u>00.0 mm.</u>
Estado del terreno	<u>01.1 mm.</u>
	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.9	Kg./m²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.	
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	14.6	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h <u>30</u> m. de ayer	27.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>07</u> h <u>00</u> m. de ayer	11.8	°C.
Oscilación	15.2	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	mm.
Evaporación en la sombra	01.6	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	05.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	24.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
Humedad relativa	80.	
Temperatura del aire	10.9	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	26.2	°C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	12.6	°C.
Oscilación	14.6	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.7	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	07.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	28.0	Km./h.
Presión atmosférica	643.1	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
Humedad relativa		93.
Temperatura del aire		07.3 °C.
Temperatura máxima a las 12 h 00 m. de ayer		17.4 °C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer		08.7 °C.
Oscilación		15.5 °C.
Temperatura del subsuelo		17.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0 mm.
Evaporación en la sombra		01.0 mm.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Enero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.	
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	07.5	°C.
Temperatura máxima a las 15 h 00m. de ayer	19.4	°C.
Temperatura mínima a las 05 h 30m. de ayer	06.2	°C.
Oscilación	13.2	°C.
Temperatura del subsuelo	17.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm.	
Evaporación en la sombra	01.6mm.	
Estado del terreno	Saco..	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Enero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Niebla	Baja.
Grado de visibilidad horizontal	80	m.
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo oculto.	
Dirección del viento	Calma,	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.	
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	08.3	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	25.9	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 30 m. de ayer	03.8	°C.
Oscilación	20.1	°C.
Temperatura del subsuelo	17.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.4	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.1	m.m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
Humedad relativa		0.5 mm.
Temperatura del aire		93.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer		11.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer		26.5 °C.
Oscilación		07.9 °C.
Temperatura del subsuelo		17.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		17.4 °C.
Evaporación en la sombra		00.0 mm.
Estado del terreno		01.5 mm.
		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 13 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	no hay. Altocúmulos.
Género de nubes medias	Altosstratus.
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	01.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.9 mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3. 0.5 mm.
Humedad relativa	97.
Temperatura del aire	14.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>00</u> m. de ayer	24.9 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h <u>00</u> m. de ayer	10.5 °C.
Oscilación	14.4 °C.
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.8 mm.
Estado del terreno	Seco.-



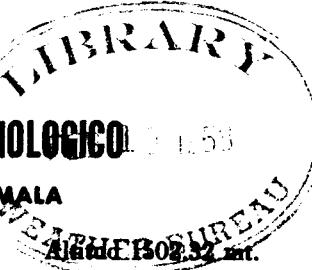
S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Observaciones del día 14 de Enero de 1958 Hora 07

	Despejado.	
Estado del tiempo		Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias		no hay.
Género de nubes altas		no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas		----
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento		NNE.-
Presión del viento	03.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.2 mm.
Humedad relativa		93.
Temperatura del aire		13.8 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h <u>30</u> m. de ayer		27.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>02</u> h <u>30</u> m. de ayer		13.0 °C.
Oscilación		14.0 °C.
Temperatura del subsuelo		18.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		0.00 mm.
Evaporación en la sombra		01.6 mm.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31' 58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de

Enero

de 1958

Hora 07

Estado del tiempo	Niebla.
Grado de visibilidad horizontal	80 m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	00.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.0 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	97.
Temperatura del aire	11.8 °C.
Temperatura máxima a las 15 h 00 m. de ayer	25.5 °C.
Temperatura mínima a las 05 h 30 m. de ayer	13.2 °C.
Oscilación	12.3 °C.
Temperatura del subsuelo	18.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.5 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO.

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

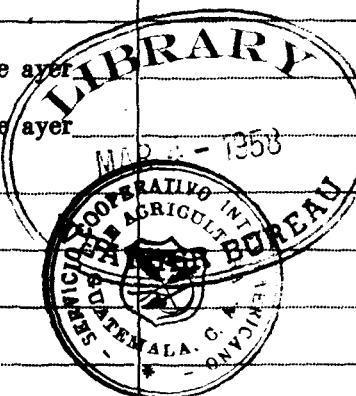
Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	04.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	22.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.6	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.6 mm.
Humedad relativa	79.	
Temperatura del aire	12.2	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer	23.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 30 m. de ayer	11.5	°C.
Oscilación	12.3	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.5	mm.
Estado del terreno	Seco..	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

N. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 17 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.5
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	02.7 Kg./m ²
Velocidad del viento	17.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.0 mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3. 0.4 mm.
Humedad relativa	91.
Temperatura del aire	08.9 °C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	20.3 °C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	08.9 °C.
Oscilación	11.4 °C.
Temperatura del subsuelo	17.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	03.3 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	03.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	08.7	°C.
Temperatura máxima a las 14h 30m. de ayer	19.0	°C.
Temperatura mínima a las 06h 00m. de ayer	08.0	°C.
Oscilación	11.0	°C.
Temperatura del subsuelo	17.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.0	mm.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Enero de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	03.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	20.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.5mm.
Humedad relativa		89.
Temperatura del aire		10.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer		23.0 °C.
Temperatura mínima a las 07 h 00 m. de ayer		08.2 °C.
Oscilación		14.8 °C.
Temperatura del subsuelo		17.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0 mm.
Evaporación en la sombra		02.0 mm.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Enero de 19 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	638.6	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.3 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	11.9	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30m. de ayer	24.6	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00m. de ayer	09.6	°C.
Oscilación	15.0	°C.
Temperatura del subsuelo	17.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.5	mm.
Estado del terreno	Seco,-	



S. C. I. D. A.

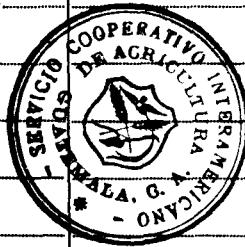
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

servaciones del día 21 de Enero de 1958 Hora 07

	<u>Nuboso</u>	<u>Nebulosa</u>
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.3	Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.6 mm.
Humedad relativa		95.
Temperatura del aire		14.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>14 h 30</u> m. de ayer		25.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06 h 00</u> m. de ayer		11.3 °C.
Oscilación		14.2 °C.
Temperatura del subsuelo		17.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0 mm.
Evaporación en la sombra		02.7 mm.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Enero de 1958 Hora 07

	Cubierto.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	0.5	Kg./m ²
Velocidad del viento	7.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.1	m.m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.4 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	14.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>30</u> m. de ayer	29.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>07</u> h <u>00</u> m. de ayer	12.3	°C.
Oscilación	17.2	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.9	mm.
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	+	
Género de nubes altas		
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	SSW	
Presión del viento	02.4	Kg./m²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	630.3	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4.
		0.0 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer	24.6	°C.
Temperatura mínima a las 02 h 30 m. de ayer	13.3	°C.
Oscilación	11.3	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inap	mm.
Evaporación en la sombra	02.1	mm.
Estado del terreno	Seco,-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

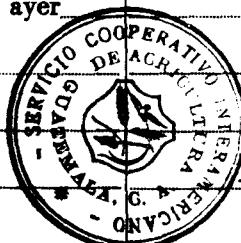
Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long. W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Enero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Norte.	
Presión del viento	00.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	638.9	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	2.	
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	14.0	°C.
Temperatura máxima a las 11 h 30 m. de ayer	24.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 30 m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	09.5	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapreciable	mm.
Evaporación en la sombra	02.1	mm.
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Niebla,
Grado de visibilidad horizontal	50 m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo Oculto
Dirección del viento	SEW.-
Presión del viento	00.9 Kg./m²
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.6 mm.
Tendencia barométrica	Característica 6. v/absoluto 0.3 mm.
Humedad relativa	97.
Temperatura del aire	14.0 °C.
Temperatura máxima a las 13h 00m. de ayer	26.0 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 30m. de ayer	13.7 °C.
Oscilación	12.3 °C.
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.0 mm.
Estado del terreno	Seco..



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	1000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.3	Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.3	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.	
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	12.7	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>00</u> m. de ayer	24.8	°C.
Temperatura mínima a las <u>04</u> h <u>30</u> m. de ayer	12.6	°C.
Oscilación	12.2	°C.
Temperatura del subsuelo	16.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0	mm.
Evaporación en la sombra	21.8	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

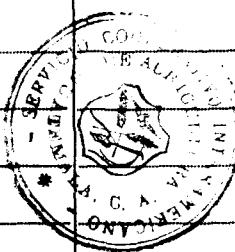
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31'58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Enero de 1958 Hora 07

	Cubierto.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	1200	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1,0	
Nubosidad total	1,0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3..
		0.3 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	13.2	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>00</u> m. de ayer	30.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>04</u> h <u>00</u> m. de ayer	12.0	°C.
Oscilación	18.0	°C.
Temperatura del subsuelo	18.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.6	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Enero de 1958 Hora 07

	Despejado.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	Sur.	
Presión del viento	00.3	Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m.m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4.
		0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	12.5	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 00 m. de ayer	26.0	°C.
Temperatura mínima a las 05 h 00 m. de ayer	12.2	°C.
Oscilación	13.8	°C.
Temperatura del subsuelo	18.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m.m.
Evaporación en la sombra	02.0	m.m.
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

L. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 29 de Enero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	Vestigios	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.6 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	12.1	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	24.5	°C.
Temperatura mínima a las 07 h 00 m. de ayer	12.0	°C.
Oscilación	12.5	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

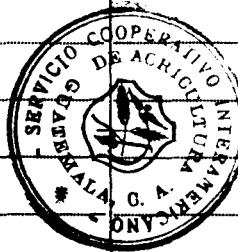
Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Enero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	6.000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.9	mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto		3.
		0.2 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	27.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	11.3	°C.
Oscilación	16.5	°C.
Temperatura del subsuelo	18.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inap.	mm.
Evaporación en la sombra	02.0	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

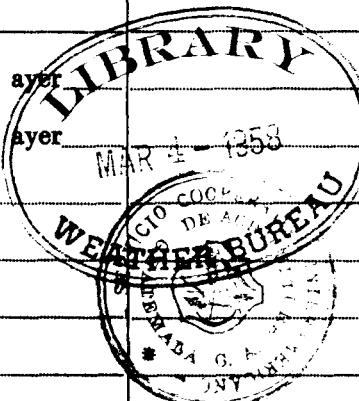
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 31 de Enero de 19 58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.2	mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.2 mm.	
Humedad relativa	89.	
Temperatura del aire	14.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	24.5	°C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	14.3	°C.
Oscilación	10.2	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.7	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



MAY 1 - 1958

ESTACION COOPERATIVA DE AGUASCALIENTES

WEATHER BUREAU

U. S. DEPT. OF COMMERCE

NOV 1 1958

U. S. WEATHER BUREAU

S. C. I. D. A.

mola. **OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO**

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Febrero de 1958 Hora 07

	Nubes.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	1500	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.4 mm.
Humedad relativa		95.
Temperatura del aire		18.5 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>00</u> m. de ayer		28.2 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h <u>30</u> m. de ayer		13.5 °C.
Oscilación		14.7 °C.
Temperatura del subsuelo		19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0 mm.
Evaporación en la sombra		01.6 mm.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Febrero de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	06.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	26.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.9	mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	mm.
Humedad relativa	80.	
Temperatura del aire	12.8	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de hoy	26.2	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de hoy	12.9	°C.
Oscilación	13.3	°C.
Temperatura del subsuelo	18.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.8	mm.
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Febrero de 19 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300/ 600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0,8	
Nubosidad total	0,8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	05.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	23,0	Km./h.
Presión atmosférica	642,2	mm.
Tendencia barométrica { Característica		3.
v/absoluto		0,3 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	09.9	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	23,9	°C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	10,8	°C.
Oscilación	13,1	°C.
Temperatura del subsuelo	17,8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.9	mm.
Estado del terreno	Saco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Cubierto.	Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal	1000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	05.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	24.0	Km./h.
Presión atmosférica	643.0	mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5 mm.	
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	10.7	°C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h <u>00</u> m. de ayer	21.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h <u>30</u> m. de ayer	09.4	°C.
Oscilación	11.6	°C.
Temperatura del subsuelo	17.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.8	mm.
Evaporación en la sombra	01.6	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long. W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.3 mm.
Humedad relativa		95.
Temperatura del aire		10.8 °C.
Temperatura máxima a las <u>15 h</u> <u>30</u> m. de ayer		21.7 °C.
Temperatura mínima a las <u>07 h</u> <u>30</u> m. de ayer		10.3 °C.
Oscilación		11.4 °C.
Temperatura del subsuelo		17.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0 mm.
Evaporación en la sombra		02.0 mm.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	m.m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.3 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	09.9	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer	26.8	°C.
Temperatura mínima a las 01h 30 m. de ayer	09.9	°C.
Oscilación	16.9	°C.
Temperatura del subsuelo	17.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.6	mm.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Febrero de 19 58 Hora 07

	Despejado.	
Estado del tiempo		Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.6mm.
Humedad relativa		83.
Temperatura del aire		14.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>30</u> m. de ayer		26.3 °C.
Temperatura mínima a las <u>04</u> h <u>00</u> m. de ayer		08.5 °C.
Oscilación		17.8 °C.
Temperatura del subsuelo		17.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0mm.
Evaporación en la sombra		02.3mm.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	07.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	28.0 Km./h.
Presión atmosférica	642.6 mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3. 0.7 mm.
Humedad relativa	79.
Temperatura del aire	11.2 °C.
Temperatura máxima a las 13 h 00 m. de ayer	27.0 °C.
Temperatura mínima a las 05 h 00 m. de ayer	11.3 °C.
Oscilación	15.7 °C.
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.5 mm.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long. W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	05.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	24.0 Km./h.
Presión atmosférica	642.1 mm.
Tendencia barométrica { Característica	2.
v/absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	91.
Temperatura del aire	09.2 °C.
Temperatura máxima a las 15 h 00 m. de ayer	24.5 °C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	10.0 °C.
Oscilación	14.5 °C.
Temperatura del subsuelo	17.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	03.6 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

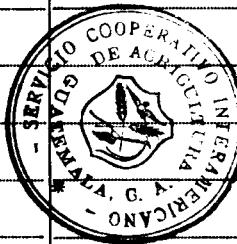
Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Febrero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.2	Kg./m ²
Velocidad del viento	04.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4.
Humedad relativa		0.0 mm.
Temperatura del aire		92.
Temperatura máxima a las 15 h 00 m. de ayer		09.0 °C.
Temperatura mínima a las 02 h 30 m. de ayer		27.9 °C.
Oscilación		08.8 °C.
Temperatura del subsuelo		19.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		17.8 °C.
Evaporación en la sombra		00.0 mm.
Estado del terreno		02.1 mm.
		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long. W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	N i e b l a
Grado de visibilidad horizontal	100 m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	00.3 Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.2 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	98.
Temperatura del aire	12.2 °C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	25.5 °C.
Temperatura mínima a las 05 h 00 m. de ayer	07.6 °C.
Oscilación	17.9 °C.
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.5 mm.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. $90^{\circ} 31'58''$.038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluta	3.
		0.3 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	13.9	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 00 m. de ayer	26.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 30 m. de ayer	10.4	°C.
Oscilación	16.1	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.5	mm.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 13 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.	Altostratus.
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400/800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	08.5	Kg./m ²
Velocidad del viento	30.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.5	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		1.0 mm.
Humedad relativa	80.	
Temperatura del aire	14.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 02 h 00 m. de ayer	13.4	°C.
Oscilación	11.6	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.7	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long. W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 14 de Febrero de 19 57 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblins.
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos.
Género de nubes medias	Altocstratus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.2 mm.
Tendencia barométrica { Característica	7
v/absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	96.
Temperatura del aire	11.3°C.
Temperatura máxima a las <u>16</u> h <u>30</u> m. de ayer	23.6°C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h <u>00</u> m. de ayer	12.4°C.
Oscilación	11.2°C.
Temperatura del subsuelo	18.0°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.0 mm.
Evaporación en la sombra	03.3 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

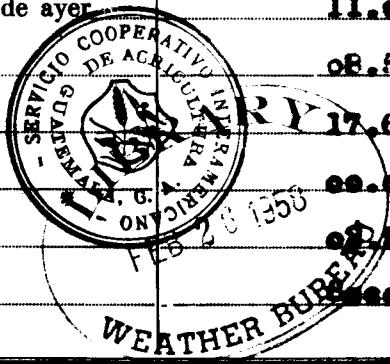
Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Calma.
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.9	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4.
Humedad relativa	0.0	mm.
Temperatura del aire	88.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h <u>30</u> m. de ayer	18.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>07</u> h <u>00</u> m. de ayer	19.5	°C.
Oscilación	11.0	°C.
Temperatura del subsuelo	08.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	17.6	mm.
Evaporación en la sombra	00.0	mm.
Estado del terreno	02.5	mm.



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Febrero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	03.0 Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.3 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	93. %
Temperatura del aire	14.8°C.
Temperatura máxima a las 15 h 30 m. de ayer	28.5 °C.
Temperatura mínima a las 04 h 00 m. de ayer	12.7 °C.
Oscilación	15.8 °C.
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0 mm.
Evaporación en la sombra	21.9 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Febrero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NNE. -
Presión del viento	04.6 Kg./m ²
Velocidad del viento	22.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.0 mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	4. 0.0 mm.
Humedad relativa	86. %
Temperatura del aire	13.9 °C.
Temperatura máxima a las <u>13h.00</u> m. de ayer	23.8 °C.
Temperatura mínima a las <u>24 h.00</u> m. de ayer	11.4 °C.
Oscilación	12.4 °C.
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.1 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Febrero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	09.6 Kg./m ²
Velocidad del viento	32.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.9 mm.
Tendencia barométrica { Característica	6.
v/absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	11.3°C.
Temperatura máxima a las 15 h 00 m. de ayer	26.3°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	13.2°C.
Oscilación	13.1°C.
Temperatura del subsuelo	18.0°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm.
Evaporación en la sombra	03.5mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31'58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Febrero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	C.7	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	04.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	22.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.9	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	2.
Humedad relativa		0.8 mm.
Temperatura del aire	94.	%
Temperatura máxima a las 18h 00 m. de ayer	10.8	°C.
Temperatura mínima a las 05 h 00 m. de ayer	22.3	°C.
Oscilación	10.6	°C.
Temperatura del subsuelo	11.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	17.8	°C.
Evaporación en la sombra	00.0	mm.
Estado del terreno	03.0	mm.
		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulus.	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	03.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.5 mm.
Humedad relativa	87.	%
Temperatura del aire	12.4	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30m. de ayer	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	10.3	°C.
Oscilación	13.7	°C.
Temperatura del subsuelo	17.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.5	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long. W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Febrero d de 19 58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	03.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	20.0	Km./h.
Presión atmosférica	642.5	mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.3mm.	
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	12.4°C.	
Temperatura máxima a las 15 h 00 m. de ayer	23.0°C.	
Temperatura mínima a las 02 h 00 m. de ayer	11.4°C.	
Oscilación	11.6°C.	
Temperatura del subsuelo	17.6°C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.6m.	
Evaporación en la sombra	03.6m.	
Estado del terreno	Saco...	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	N i e b l a
Grado de visibilidad horizontal	100 m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	642.4 mm.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	3.
Humedad relativa	98.
Temperatura del aire	12.0°C.
Temperatura máxima a las 14 h00 m. de ayer	25.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h00 m. de ayer	11.4 °C.
Oscilación	14.1 °C.
Temperatura del subsuelo	17.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm.
Evaporación en la sombra	03.0mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.3	Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.7 mm.
Humedad relativa		95.
Temperatura del aire		15.2 °C.
Temperatura máxima a las 13 h 00 m. de ayer		27.9 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 30 m. de ayer		11.6 °C.
Oscilación		16.3 °C.
Temperatura del subsuelo		18.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0 mm.
Evaporación en la sombra		02.5 mm.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	.Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100/ 200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.0	mm.
Tendencia barométrica	{ Característica v/absoluto	3. 0.5mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h <u>00</u> m. de ayer	28.0	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h <u>00</u> m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	14.0	°C.
Temperatura del subsuelo	18.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm.	
Evaporación en la sombra	01.6mm.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Febrero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso Calima y humo.
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	600/800 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	SW
Presión del viento	00.3 Kg./m²
Velocidad del viento	06.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.3 mm.
Tendencia barométrica	Característica 3. v/absoluto 0.4 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	28.3 °C.
Temperatura mínima a las 01 h 00 m. de ayer	15.9 °C.
Oscilación	12.4 °C.
Temperatura del subsuelo	18.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inepr mm.
Evaporación en la sombra	02.4 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031

Long: W. G. 90° 31'58" .038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Febrero de 19 58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	20000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4. 0.4 mm.
Humedad relativa	82.	%
Temperatura del aire	12.0	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 00 m. de ayer	24.9	°C.
Temperatura mínima a las 24 h m. de ayer	12.7	°C.
Oscilación	12.2	°C.
Temperatura del subsuelo	18.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapreciable	
Evaporación en la sombra	02.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long. W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Nebulosa y humedad.
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	4.00 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	06.5 Kg./m²
Velocidad del viento	30.0 Km./h.
Presión atmosférica	637.0 mm.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto 3. 0.5 mm.
Humedad relativa	86. %
Temperatura del aire	15.5 °C.
Temperatura máxima a las 11 h30 m. de ayer	24.9 °C.
Temperatura mínima a las 06 h00 m. de ayer	10.3 °C.
Oscilación	14.6 °C.
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm.
Evaporación en la sombra	04.5 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

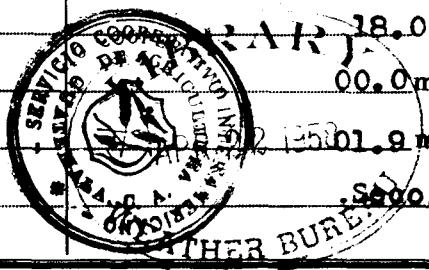
Lat. Norte 14° 35' 11".031

Long: W. G. 90° 31'58".038

Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Febrero de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Nebulina.
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	"
Género de nubes altas	"
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	SW.-
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	0.0 Km./h.
Presión atmosférica	638.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica 3 v/absoluto 0.6 mm.
Humedad relativa	94 %
Temperatura del aire	13.9°C.
Temperatura máxima a las 13 h 00 m. de ayer	24.0°C.
Temperatura mínima a las 04 h 30 m. de ayer	14.0°C.
Oscilación	10.0°C.
Temperatura del subsuelo	18.0°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.9 mm.
Estado del terreno	Seco.



S. C. I. D. A.

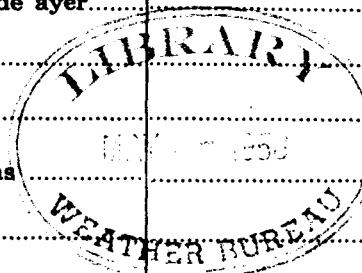
la. OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO.

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10. de Marzo de 19...58. Hora 07.....

	Despejado.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	SW.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5. m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	14.5	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer	27.4	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	12.6	°C.
Oscilación	14.8	°C.
Temperatura del subsuelo	18.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	01.5	m m.
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2..... de Marzo..... de 19.58 Hora 07.....

	Despejado.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	SW.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica		z.
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	14.9°C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	26.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	13.0 °C.	
Oscilación	13.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm	
Evaporación en la sombra	02.4 mm	
Estado del terreno		Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Marzo de 19... 58. Hora 07.....

	Algo Nuboso. Neblina.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NE
Presión del viento	01.5 Kg./m³
Velocidad del viento	13.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.3 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.6 m.m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las 13.h. 00m. de ayer.....	30.4 °C.
Temperatura mínima a las 06.h. 09m. de ayer.....	11.1 °C.
Oscilación	19.3 °C.
Temperatura del subsuelo	18.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0m m.
Evaporación en la sombra	01.5m m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ... 4 ... de M A R Z O ... de 19...58. Hora 07.....

	Nublado.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	No hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	Calma.	Kg./m³
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.3 m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	17.9 °C.	
Temperatura máxima a las 13.h. 00.m. de ayer	30.0 °C.	
Temperatura mínima a las 04.h. 00.m. de ayer	13.1 °C.	
Oscilación	6.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.8°C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	02.3 m m.	
Estado del terreno	Seco....	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Marzo de 19.58.... Hora 07.....

	Despejado.	
Estado del tiempo	Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Fractocúmulos	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 13h. 00m. de ayer	31.0	°C.
Temperatura mínima a las 06h. 00m. de ayer	16.4	°C.
Oscilación	14.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día6.... deMarzo..... de 19.58.- Hora07.....

	Despejado.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	4.00	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	mm.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	97.0...%	
Temperatura del aire	26.3°C.	
Temperatura máxima a las 14...h...00m. de ayer.....	27.2°C.	
Temperatura mínima a las 06...h...00m. de ayer.....	14.3°C.	
Oscilación	12.9°C.	
Temperatura del subsuelo	19.0°C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.	
Evaporación en la sombra	03.0 m.	
Estado del terreno		Saco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Marzo de 19.58 Hora 07

	Cielo Oculto Niebla.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	100 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo Oculto
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	Calma. Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.5 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.2 m.m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	15.8 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	28.6 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.1 °C.
Oscilación	13.5 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.3 m.m.
Evaporación en la sombra	03.6 m.m.
Estado del terreno	Semi húmedo

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 Marzo de 19.58. Hora 07.....

	Niebla.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal .....	.100 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo Oculto
Dirección del viento	SW.-
Presión del viento	Calma. Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.3 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto 0.4 m m.
Humedad relativa	96.%,
Temperatura del aire	15.4°C.
Temperatura máxima a las 13.h.30.m. de ayer.....	28.5°C.
Temperatura mínima a las 06.h.30.m. de ayer.....	15.1°C.
Oscilación	13.4°C.
Temperatura del subsuelo	19.8°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.
Evaporación en la sombra	01.8 m.
Estado del terreno	Seco....

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Marzo de 19..58.. Hora 07

	Despejado.	
Estado del tiempo	Noblinea..	
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	no hay..	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	638.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
v/absoluto	0.0	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	17.9	°C.
Temperatura máxima a las 12.h 09m. de ayer	29.1	°C.
Temperatura mínima a las 03.h 30.m. de ayer	14.3	°C.
Oscilación	14.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.2	m m.
Estado del terreno	Seco,-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Marzo de 19... 58. Hora 07.....

	Despejado.	
Estado del tiempo		Nebulosa
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	450	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento		NNW.
Presión del viento		Calma. Kg./m ³
Velocidad del viento		Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	70.	%
Temperatura del aire	17.9	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	28.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.6	°C.
Oscilación	11.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.8	m m.
Estado del terreno		Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Marzo de 19.58.. Hora 07.....

	Despejado.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	638.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	89.	%
Temperatura del aire	17.2	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer.....	28.1	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer.....	15.9	°C.
Oscilación	12.2	°C.
Temperatura del subsuelo	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.2	m m.
Estado del terreno		Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día13. deMarzo..... de 19.58.... Hora07.....

	Despejado.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15.000..... m.	
Género de nubes bajas	no hay.....	
Género de nubes medias	no hay.....	
Género de nubes altas	no hay.....	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	SW.=	
Presión del viento	Calma.....	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.....	Km./h.
Presión atmosférica	639.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.6 m m.	
Humedad relativa	86.....%	
Temperatura del aire	16.2°C.	
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer.....	27.9°C.	
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer.....	15.0°C.	
Oscilación	12.9°C.	
Temperatura del subsuelo	19.2°C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.	
Evaporación en la sombra	03.0 m.	
Estado del terreno	Seco.=	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día14. de ...Marzo..... de 19...58. Hora07.....

	Despejado.
Estado del tiempo	Nebulina.....
Grado de visibilidad horizontal	10000..... m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos. Cúmulos.....
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	400..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2.....
Nubosidad total	0.2.....
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	2.4..... Kg./m³
Velocidad del viento	16.0..... Km./h.
Presión atmosférica	640.0..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
	v/absoluto
	1.0..... m m.
Humedad relativa	92..... %
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 12...h. 30.m. de ayer.....	29.5 °C.
Temperatura mínima a las ...06.h. 00m. de ayer.....	14.5 °C.
Oscilación	15.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.4 m m.
Evaporación en la sombra	01.6 m m.
Estado del terreno	Semi húmedo

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Marzo de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratus	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay..	
Género de nubes altas	no hay..	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	1.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 15h. 00m. de ayer	28.0	°C.
Temperatura mínima a las 06...h...00m. de ayer	16.4	°C.
Oscilación	11.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0m m.	
Evaporación en la sombra	174.0	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Marzo de 19... 57. Hora 07.....

Cielo Oculto. Neblina	
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	5.000..... m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	Cielo oculto
Nubosidad total	" "
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	02.1..... Kg./m³
Velocidad del viento	15.0..... Km./h.
Presión atmosférica	640.5..... m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m.m.
Humedad relativa	91..... %
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las 16 h.00 m. de ayer.....	27.4 °C.
Temperatura mínima a las 06 h.30 m. de ayer.....	15.3 °C.
Oscilación	12.1 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.
Evaporación en la sombra	02.8 m.m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...17... deMarzo..... de 19..58.. Hora07.....

	Nuboso.
Estado del tiempo	Nebulosa.....
Grado de visibilidad horizontal	3000..... m.
Género de nubes bajas	Stratus y Stratocúmulos.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	"
Altitud de la base de las nubes más bajas	300..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9.....
Nubosidad total	0.9.....
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	0.3..... Kg./m ²
Velocidad del viento	6.0..... Km./h.
Presión atmosférica	640.0..... m.m.
Tendencia barométrica	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: right; margin-right: 10px;"> Característica </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: right;"> 3..... 0.6.. m.m. </div>
	v/absoluto
Humedad relativa	94.....%
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer.....	27.7 °C.
Temperatura mínima a las 05.h.00.m. de ayer.....	16.1 °C.
Oscilación	11.6 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.4 m.m.
Evaporación en la sombra	01.7 m.m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...18. de ...Marzo..... de 19...58. Hora07.....

	Cielo oculto.
Estado del tiempo	Niebla
Grado de visibilidad horizontal	100..... m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	SSW.....
Presión del viento	Calma..... Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma..... Km./h.
Presión atmosférica	639.2..... m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
	v/absoluto
	0.6..... m.m.
Humedad relativa	96..... %
Temperatura del aire	16.4 °C.
Temperatura máxima a las 13...h. 30.m. de ayer.....	29.0 °C.
Temperatura mínima a las 06...h. 00.m. de ayer.....	16.0 °C.
Oscilación	13.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.
Evaporación en la sombra	03.2 m.m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de MARZO de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.....
Grado de visibilidad horizontal	8000..... m.
Género de nubes bajas	Stratus y Stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	"
Altitud de la base de las nubes más bajas	3.00..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	Calma..... Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma..... Km./h.
Presión atmosférica	639.8..... m.m.
Tendencia barométrica	Característica 3. v/absoluto 1.0 m.m.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	17.9 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	29.0 °C.
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer.....	15.6 °C.
Oscilación	13.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.
Evaporación en la sombra	01.6 m.m.
Estado del terreno	Seca.....

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Marzo de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	"	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	2.9	Kg./m³
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	90.	%
Temperatura del aire	16.5	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30m. de ayer.....	29.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.4	°C.
Oscilación	13.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.4	m m.
Estado del terreno		Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Marzo de 19.58... Hora 07

	Despejado.
Estado del tiempo	Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	2.0000..... m.
Género de nubes bajas	Stratus.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	"
Altitud de la base de las nubes más bajas	200..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1.....
Nubosidad total	0.1.....
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	3.8..... Kg./m ²
Velocidad del viento	20.0..... Km./h.
Presión atmosférica	641.6..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
	v/absoluto
	0.4. m m.
Humedad relativa	85..... %
Temperatura del aire	13.5 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	27.0 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.1 °C.
Oscilación	11.9 °C.
Temperatura del subsuelo	18.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.0 mm.
Estado del terreno	Seco....

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Marzo de 19...58. Hora07.....

	Despejado.	
Estado del tiempo		Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altostatus.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m³
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
	v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	98.	%
Temperatura del aire	10.8 °C.	
Temperatura máxima a las 14...h..00m. de ayer.....	25.0 °C.	
Temperatura mínima a las 06...h..30m. de ayer.....	12.2 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	01.0 m m.	
Estado del terreno	Seco....	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Marzo de 19. 58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Neblina..
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.	
Género de nubes medias	no hay..	
Género de nubes altas	no hay..	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.5	Kg./m³
Velocidad del viento	07.0	Km./h.
Presión atmosférica	09.4	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.
		0.3 m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 14...h30..m. de ayer.....	27.5	°C.
Temperatura mínima a las 06...h...00m. de ayer.....	10.0	°C.
Oscilación	17.5	°C.
Temperatura del subsuelo	18.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	01.2	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Marzo de 19.58. Hora 07

	N i e b l a
Estado del tiempo	50 m.
Grado de visibilidad horizontal	---
Género de nubes bajas	---
Género de nubes medias	---
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	---
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.7 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5. m m.
Humedad relativa	98. %
Temperatura del aire	13.1 °C.
Temperatura máxima a las 12.h.30.m. de ayer.....	26.2 °C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer.....	12.4 °C.
Oscilación	13.8 °C.
Temperatura del subsuelo	18.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.61 m.
Evaporación en la sombra	00.8 m m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Marzo de 19.58 Hora 07

	Despejado.
Estado del tiempo	Neblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	3000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.6 mm.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	97.%,
Temperatura del aire	14.4 °C.
Temperatura máxima a las 11.h30.m. de ayer.....	26.8 °C.
Temperatura mínima a las 06.h.39m. de ayer.....	12.9 °C.
Oscilación	13.9 °C.
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.5 mm.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

26

Marzo

Observaciones del día de 19.58... Hora07.....

Estado del tiempo	Despejado. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	4.000..... m.
Género de nubes bajas	no hay..
Género de nubes medias	no hay..
Género de nubes altas	no hay..
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	Calma..
Presión del viento	Calma..... Kg./m³
Velocidad del viento	Calma..... Km./h.
Presión atmosférica	638.3..... mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
v/absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	96.....%
Temperatura del aire	13.6 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00m. de ayer.....	28.1 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00m. de ayer.....	13.7 °C.
Oscilación	14.4 °C.
Temperatura del subsuelo	10.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm
Evaporación en la sombra	01.2mm
Estado del terreno	Seco....

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

27 MARZO

Observaciones del día de de 19..58.. Hora07.....

Estado del tiempo	Despejado. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1.
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.2 m.m.
Tendencia barométrica	{ Característica v/absoluto
	3. 0.6. m.m.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	15.5 °C.
Temperatura máxima a las ..12.h..00.m. de ayer.....	28.0 °C.
Temperatura mínima a las ..06.h..00.m. de ayer.....	12.7 °C.
Oscilación	15.3 °C.
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.
Evaporación en la sombra	01.0 m.m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Marzo de 19... 58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	01.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0 Km/h.
Presión atmosférica	640.2 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto 0.5 m.m.
Humedad relativa	92.0 %
Temperatura del aire	13.4 °C.
Temperatura máxima a las 13h..00m. de ayer.....	28.1 °C.
Temperatura mínima a las 06h..00m. de ayer.....	15.2 °C.
Oscilación	12.9 °C.
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.
Evaporación en la sombra	01.0 m.m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 29 de Marzo de 19..58. Hora 07.....

	Despejado.
Estado del tiempo	Calima, y humo.
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	no hay
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.7 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto 0.4 m.m.
Humedad relativa	76.%,
Temperatura del aire	13.0 °C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	29.4 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	12.2 °C.
Oscilación	17.2 °C.
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.
Evaporación en la sombra	01.0 m.m.
Estado del terreno	Seco,-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Marzo de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal	Neblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	0.0-
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640,0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	80. %
Temperatura del aire	15.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	28.3 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	11.4 °C.
Oscilación	16.9 °C.
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	00.9 m m.
Estado del terreno	Seco. =

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 31 de Marzo de 19.58... Hora 07.....

Estado del tiempo	Neblina y humo.
3000	
-----	m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Calma..
Presión del viento	Calma..... Kg./m³
Velocidad del viento	Calma..... Km./h.
Presión atmosférica	639.2..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
v/absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	93.....%
Temperatura del aire	16.7°C.
Temperatura máxima a las 12 h 30.m. de ayer	29.7°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00.m. de ayer	13.0°C.
Oscilación	16.7°C.
Temperatura del subsuelo	19.4°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.9 m.
Evaporación en la sombra	01.0 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

GUATEMALA, OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia ...~~L.Q.~~ de Abril de 19.58... Hora 07.....

Estado del tiempo	Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	Nebulina y humo. 3.000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	00.6 Kg./m³
Velocidad del viento	08.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	18.6 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	28.8 °C.
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer	15.4 °C.
Oscilación	13.4 °C.
Temperatura del subsuelo	19.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.8 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2..... de Abril..... de 19.58.... Hora07.....

Estado del tiempo	Neblina y humo.				
Grado de visibilidad horizontal	2500 m.				
Género de nubes bajas	-----				
Género de nubes medias	-----				
Género de nubes altas	-----				
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	-----				
Nubosidad total	Cielo oculto.				
Dirección del viento	Calma.				
Presión del viento	Calma. Kg./m ²				
Velocidad del viento	Calma. Km./h.				
Presión atmosférica	640.9 m.m.				
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td><td>3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td>0.5 m.m.</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.5 m.m.
Característica	3.				
v/absoluto	0.5 m.m.				
Humedad relativa	93. %				
Temperatura del aire	18.8 °C.				
Temperatura máxima a las 12.h.00.m. de ayer.....	29.0 °C.				
Temperatura mínima a las 00.h.00.m. de ayer.....	17.2 °C.				
Oscilación	11.8 °C.				
Temperatura del subsuelo	20.1 °C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.				
Evaporación en la sombra	00.6 m.m.				
Estado del terreno	Seco.				



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..3..... de Abril..... de 19.58... Hora07.....

	Brumoso.	Humo.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	25.00.....	m.
Género de nubes bajas	---	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	---	
Nubosidad total	cielo oculto	
Dirección del viento	Calma.....	
Presión del viento	Calma.....	Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma.....	Km./h.
Presión atmosférica	640.8.....	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.....
	v/absoluto	0.4.. m m.
Humedad relativa	92.....	%
Temperatura del aire	17.2	°C.
Temperatura máxima a las ..12..h..30.m. de ayer.....	28.5	°C.
Temperatura mínima a las ..06..h..00.m. de ayer.....	17.9	°C.
Oscilación	11.6	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	02.7 m m.	
Estado del terreno	Seco.....	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Abril de 19..... 58 Hora 07

	Brumoso.	Humo.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	---	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	---	
Nubosidad total	Cielo oculto	
Dirección del viento	NNW	
Presión del viento	00.5	Kg./m ²
Velocidad del viento	07.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3..
		0.5 m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	14.5	°C.
Temperatura máxima a las 14...h...00m. de ayer.....	28.9	°C.
Temperatura mínima a las 06...h...00m. de ayer.....	16.4	°C.
Oscilación	12.5	°C.
Temperatura del subsuelo	20.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...5.... de ...Abril..... de 1958.... Hora ..07.....

Estado del tiempo	Despejado. Nebulosa y humo.
Grado de visibilidad horizontal	3.000..... m.
Género de nubes bajas	no hay.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	Calma.....
Presión del viento	Calma..... Kg./m³
Velocidad del viento	Calma..... Km./h.
Presión atmosférica	638.8..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
	v/absoluto
	0.7. m m.
Humedad relativa	90..... %
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	30.6 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	12.6 °C.
Oscilación	18.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.0 m m.
Estado del terreno	Seco.9-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Abril de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	3000 m.
Género de nubes bajas	no hay.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	--- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calmae. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.0 m m.
Tendencia barométrica	Característica 3. v/absoluto 0.5 m m.
Humedad relativa	60. %
Temperatura del aire	16.5°C.
Temperatura máxima a las 12.h.00.m. de ayer.....	29.2°C.
Temperatura mínima a las .06.h.00.m. de ayer.....	14.5°C.
Oscilación	14.6°C.
Temperatura del subsuelo	20.2°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.0 m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...7.... de Abril..... de 19.58.... Hora07.....

Estado del tiempo	Despejado. Neblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	3500..... m.
Género de nubes bajas	no hay.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	00.9..... Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0..... Km/h.
Presión atmosférica	639.3..... m m.
Tendencia barométrica	<div style="display: flex; align-items: center;"> Característica <div style="border-left: 1px solid black; padding-left: 10px; margin-right: 10px;"></div> v/absoluto <div style="border-left: 1px solid black; padding-left: 10px; margin-right: 10px;"></div> 3. </div>
	..... 0.5 m m.
Humedad relativa	90.....%
Temperatura del aire	13.3 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	31.8 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer.....	13.3 °C.
Oscilación	18.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	02.5 m m.
Estado del terreno	Seco.....



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Abril de 1958 Hora 07

Neblina y humo	
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	3500 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	01.1 Kg./m³
Velocidad del viento	11.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	91. %
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las 14h00 m. de ayer.....	31.0 °C.
Temperatura mínima a las 06h00 m. de ayer.....	17.3 °C.
Oscilación	13.7 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.4 mm.
Evaporación en la sombra	02.9 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 de Abril de 19... 58. Hora 07.....

N I E B L A.

Estado del tiempo					
Grado de visibilidad horizontal	50 m.				
Género de nubes bajas	----				
Género de nubes medias	----				
Género de nubes altas	----				
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	----				
Nubosidad total	Cielo oculto				
Dirección del viento	Calma.				
Presión del viento	Calma. Kg./m³				
Velocidad del viento	Calma. Km./h.				
Presión atmosférica	639.2 mm.				
Tendencia barométrica	<table><tbody><tr><td>Característica</td><td>3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td>0.4 mm.</td></tr></tbody></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.4 mm.
Característica	3.				
v/absoluto	0.4 mm.				
Humedad relativa	93. %				
Temperatura del aire	16.0 °C.				
Temperatura máxima a las 12...h30...m. de ayer	29.5 °C.				
Temperatura mínima a las 06...h. 30m. de ayer	16.5 °C.				
Oscilación	13.0 °C.				
Temperatura del subsuelo	20.5 °C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm				
Evaporación en la sombra	02.7mm				
Estado del terreno	Seco....				



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...10... de Abril de 19.58.. Hora ...07.....

N I E B L A	
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	50 m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo oculto.
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.2 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.5. m m.
Humedad relativa	98. %
Temperatura del aire	15.0 °C.
Temperatura máxima a las ...12h...00m. de ayer.....	27.4 °C.
Temperatura mínima a las ...06h...00m. de ayer.....	15.0 °C.
Oscilación	12.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	02.5 m m.
Estado del terreno	Seco....



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...ll... de Abril de 19.58... Hora 07

	Neblina y humo/
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	2500 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	02.1 Kg./m ³
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.4 m m.
Humedad relativa	94 %
Temperatura del aire	17.6°C.
Temperatura máxima a las ...13.h00...m. de ayer	28.9°C.
Temperatura mínima a las ...07.h.00m. de ayer	14.6°C.
Oscilación	14.3°C.
Temperatura del subsuelo	20.2°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00. fm m.
Evaporación en la sombra	03. fm m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Abril de 19.58... Hora 07.....

Estado del tiempo	Alto Nuboso. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	01.4 Kg./m³
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.8 m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.
v/absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	91. %
Temperatura del aire	16.8 °C.
Temperatura máxima a las 15...h...30m. de ayer.....	29.6 °C.
Temperatura mínima a las 02...h...00...m. de ayer.....	16.3 °C.
Oscilación	13.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0mm
Evaporación en la sombra	04.8 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 13 de Abril de 19..58. Hora 07.....

Estado del tiempo	Nuboso. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	03.0 Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.8 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	95.%
Temperatura del aire	15.5 °C.
Temperatura máxima a las 16.h.00.m. de ayer	28.4 °C.
Temperatura mínima a las 06.h.30.m. de ayer	16.0 °C.
Oscilación	12.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0. Qn m.
Evaporación en la sombra	06. Qn m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 14 de Abril de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Nebulina y humo
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE,-	
Presión del viento	00.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km/h.
Presión atmosférica	640.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4 m m.	
Humedad relativa	88.	%
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	28.5	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	13.5	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	06.0	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Abril de 19... 58 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebulosa y humo.
Grado de visibilidad horizontal	2500..... m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocistratus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NE
Presión del viento	00.9..... Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0..... Km/h.
Presión atmosférica	640.6..... m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
v/absoluto	0.5 m.m.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	17.4 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	29.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.0 °C.
Oscilación	13.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0. mm
Evaporación en la sombra	03.9 mm
Estado del terreno	Seco...



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia ...16.. deAbril..... de 1958.... Hora07.....

		Algo Nuboso.
Estado del tiempo		Nebulina.
Grado de visibilidad horizontal	12.000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	Norte.	
Presión del viento	06.4	Kg./m³
Velocidad del viento	26.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.3	m m.
Humedad relativa	78.	%
Temperatura del aire	18.5	°C.
Temperatura máxima a las 13.h.00.m. de ayer.....	29.2	°C.
Temperatura mínima a las 05.h.00.m. de ayer.....	16.8	°C.
Oscilación	12.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	07.6	m m.
Estado del terreno	Seco	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 17 de Abril de 19.58. Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima y humo.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	01.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.7 m.m.
Tendencia barométrica	3.
{ Característica	
v/absoluto	0.2 m.m.
Humedad relativa	93. %
Temperatura del aire	15.4 °C.
Temperatura máxima a las 12h. 30m. de ayer.....	27.1 °C.
Temperatura mínima a las 03...h...00m. de ayer.....	16.7 °C.
Oscilación	10.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0m m.
Evaporación en la sombra	06.8m m.
Estado del terreno	Seco....



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Abril de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal	Neblina y humo. 4000 m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	91.%
Temperatura del aire	13.5 °C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer.....	30.8 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer.....	14.6 °C.
Oscilación	16.2 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	05.8 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...19... de ...Abril... de 19.58.. Hora 07.....

Estado del tiempo	Despejado. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	4.000..... m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	00.3..... Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0..... Km./h.
Presión atmosférica	640.5..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5. m m.
Humedad relativa	90. %
Temperatura del aire	15.2. °C.
Temperatura máxima a las ...12.h.30.m. de ayer...	27.3. °C.
Temperatura mínima a las ...06.h.00.m. de ayer...	12.7. °C.
Oscilación	14.6. °C.
Temperatura del subsuelo	19.9. °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0. m m.
Evaporación en la sombra	03.6. m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..20. de ..Abril..... de 19...58. Hora 07.....

Estado del tiempo	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal	4.000..... m.
Género de nubes bajas	no hay.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	----..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	ESE.-
Presión del viento	00.9..... Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0..... Km./h.
Presión atmosférica	641.0..... m m.
Tendencia barométrica	Característica
	v/absoluto
	3.....
	0.7..... m m.
Humedad relativa	95..... %
Temperatura del aire	17.0..... °C.
Temperatura máxima a las 14....h..00.m. de ayer.....	30.0..... °C.
Temperatura mínima a las 06....h..00.m. de ayer.....	14.5..... °C.
Oscilación	15.5..... °C.
Temperatura del subsuelo	20.0..... °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0..... m m.
Evaporación en la sombra	05.0..... m m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Abril de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal	5.000..... m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	Altostatus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.2
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	00.3..... Kg./m³
Velocidad del viento	09.0..... Km./h.
Presión atmosférica	640.3..... m m.
Tendencia barométrica	Característica
	v/absoluto
	2..... m m.
Humedad relativa	87. %
Temperatura del aire	16.7..... °C.
Temperatura máxima a las 12...h...30m. de ayer.....	29.5..... °C.
Temperatura mínima a las 02...h...30m. de ayer.....	15.4..... °C.
Oscilación	14.1..... °C.
Temperatura del subsuelo	20.2..... °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0..... m m.
Evaporación en la sombra	04.0..... m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22. de Abril de 19...58. Hora 07.....

Estado del tiempo	Nuboso. Nebulina y humo
Grado de visibilidad horizontal	3500 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas .....	.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	15.00 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	00.2 Kg./m³
Velocidad del viento	05.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.7 m m.
Tendencia barométrica	Característica 4. v/absoluto 0.0 m m.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	17.6 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	29.3 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.0 °C.
Oscilación	13.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	05.0 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Abril de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	Nebulosa y humo..... 8000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocistratus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.7 mm.
Tendencia barométrica { Característica	4.
	v/absoluto 0.0 mm.
Humedad relativa	75. %
Temperatura del aire	16.6 °C.
Temperatura máxima a las 11 h. 00 m. de ayer	28.0 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	15.5 °C.
Oscilación	14.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	09.0 mm.
Evaporación en la sombra	04.4 mm.
Estado del terreno	Húmedo....



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..24.. de Abril de 19.....58 Hora 07.....

	Nuboso.
Estado del tiempo	Neblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	2500 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Altostatus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.2 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto 0.4 m.m.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	17.3 °C.
Temperatura máxima a las ..12 h. 30 m. de ayer	28.4 °C.
Temperatura mínima a las ..06 h. 00 m. de ayer	14.9 °C.
Oscilación	13.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3 m.m.
Evaporación en la sombra	03.5 m.m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Abril de 19.58 Hora 07

	N i e b l a.
Estado del tiempo	60..... m.
Grado de visibilidad horizontal	----
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo Oculto
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma..... Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma..... Km./h.
Presión atmosférica	640.7..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.4. m m.
Humedad relativa	98. %
Temperatura del aire	17.4 °C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer.....	27.6 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer.....	17.0 °C.
Oscilación	10.6 °C.
Temperatura del subsuelo	20.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.0 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Abril de 1958 Hora 07

Neblina y humo	
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	2500 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Nordesf.
Presión del viento	01.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.8 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	1.0 m m.
Humedad relativa	93.%
Temperatura del aire	16.5 °C.
Temperatura máxima a las 13.h. 09.m. de ayer	29.2 °C.
Temperatura mínima a las 06.h. 00.m. de ayer	16.8 °C.
Oscilación	12.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.8 m m.
Evaporación en la sombra	03.2 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Abril de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	Nebulosa y humo. 3.000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	01.7 Kg./m³
Velocidad del viento	13.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.6 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	94.%
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	30.2 °C.
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer	16.0 °C.
Oscilación	14.2 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.9 m m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día **28** de **Abril** de 19**.58** Hora **07**

Estado del tiempo	Despejado. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	3.000 m.
Género de nubes bajas	no hay.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	Clara.
Presión del viento	Calma..... Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma..... Km./h.
Presión atmosférica	640.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las 13.h.30.m. de ayer.....	29.3 °C.
Temperatura mínima a las 00.h.30.m. de ayer.....	17.0 °C.
Oscilación	12.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.2 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 29 de Abril de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Neblina y humo
Grado de visibilidad horizontal	25.00 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Estima.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	91. %
Temperatura del aire	15.0 °C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	29.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	15.3 °C.
Oscilación	14.2 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.
Evaporación en la sombra	04.0 m.
Estado del terreno	Seco.



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..30.. deAbril..... de 19.58 Hora07.....

Estado del tiempo	Nuboso. Nebulosa y humo.
Grado de visibilidad horizontal	25.00..... m.
Género de nubes bajas	Stratocumulus.....
Género de nubes medias	---
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	----..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	00.9..... Kg./m³
Velocidad del viento	10.0..... Km./h.
Presión atmosférica	640.4..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
v/absoluto	0.8..... m m.
Humedad relativa	89..... %
Temperatura del aire	17.3..... °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	27.7..... °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	14.2..... °C.
Oscilación	13.5..... °C.
Temperatura del subsuelo	20.8..... °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0..... m m.
Evaporación en la sombra	04.2..... m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

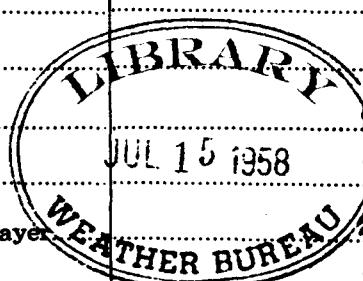
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Mayo de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	01.4 Kg./m²
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	15.5 °C.
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer	28.7 °C.
Temperatura mínima a las 02 h.30 m. de ayer	16.2 °C.
Oscilación	13.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.8 m m.
Estado del terreno	Seco..



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Mayo de 19.58 Hora 07

	Nuboso.
Estado del tiempo	Neblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Stratocúmulos.
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	---
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	02.4 Kg./m³
Velocidad del viento	16.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.6 m m.
Humedad relativa	91.%
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer.....	28.7 °C.
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer.....	15.6 °C.
Oscilación	13.1 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.6 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de MAYO de 19.58 Hora 07

Neblina y humo.	
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	2500 m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Cielo oculto.	
Nubosidad total	
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	00.2 Kg./m ²
Velocidad del viento	05.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.2 m m.
Humedad relativa	93. %
Temperatura del aire	16.4 °C.
Temperatura máxima a las 14h.00m. de ayer.....	27.0 °C.
Temperatura mínima a las 06h.00m. de ayer.....	14.9 °C.
Oscilación	12.1 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.0 m m.
Estado del terreno	Seco. -



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de M. a. y. o. de 19.56 Hora .07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	Neblina y humo..... m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	00.3 Kg./m³
Velocidad del viento	05.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las 12.h.00 m. de ayer.	28.7 °C.
Temperatura mínima a las 06.h.00 m. de ayer.	15.7 °C.
Oscilación	13.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.9 m m.
Estado del terreno	Seco,-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5.. de ..M a y o..... de 19. 58.. Hora .07.....

Estado del tiempo	Despejado. Neblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay..
Género de nubes altas	no hay..
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.2
Dirección del viento	NN E.-
Presión del viento	01.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.2 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3..
v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	87. , %
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 13.h. 30.m. de ayer.....	20.5 °C.
Temperatura mínima a las 05.h. 30.m. de ayer.....	14.1 °C.
Oscilación	15.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.4 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Mayo de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Nebulosa y humo.
Grado de visibilidad horizontal	5.000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	---
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	800 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	01.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 m.m.
Humedad relativa	85. %
Temperatura del aire	16.9 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	29.3 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.5 °C.
Oscilación	12.8 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m.m.
Evaporación en la sombra	06.0 m.m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia 7 de Mayo de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebulosa y humo.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	no hay. Altostatus.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	00.3 Kg./m³
Velocidad del viento	06.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	80. %
Temperatura del aire	16.8 °C.
Temperatura máxima a las 12h.30.m. de ayer	27.0 °C.
Temperatura mínima a las 05.h.00.m. de ayer	16.2 °C.
Oscilación	10.8 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	05.6 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Marzo de 1958. Hora 07.

Estado del tiempo	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal	Neblina y humo/ 5000 m.
Género de nubes bajas	no hay..
Género de nubes medias	no hay..
Género de nubes altas	no hay..
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NNW
Presión del viento	00.5 Kg./m ²
Velocidad del viento	07.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.7 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	90.0 %
Temperatura del aire	15.6 °C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer.....	30.0 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.8 °C.
Oscilación	14.2 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	06.2 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día de M. S. V. o de 19. 58. Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Nebulina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	2500..... m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	Altocúmulos. Altostatus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	****..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.1..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	89. %
Temperatura del aire	17.9 °C.
Temperatura máxima a las 12...h..30m. de ayer..	29.3 °C.
Temperatura mínima a las 08...h..00m. de ayer..	14.8 °C.
Oscilación	14.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. m m.
Evaporación en la sombra	05.2 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Marzo de 1958 Hora 07

Nebulina y humo.	
Estado del tiempo	2500 m.
Grado de visibilidad horizontal	----
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	---
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	00.8 Kg./m ²
Velocidad del viento	09.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.6 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.6 m.m.
Humedad relativa	93.%
Temperatura del aire	17.9 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	29.5 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	16.7 °C.
Oscilación	12.8 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr en m.
Evaporación en la sombra	04.7 m.m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Mayo de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebulosa y humo.
Grado de visibilidad horizontal	3000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	400/600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	02.1 Kg./m³
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.
v/absoluto	0.9 m m.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	17.8 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	31.8 °C.
Temperatura mínima a las 01 h. 00 m. de ayer	17.5 °C.
Oscilación	14.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.6 m m.
Estado del terreno	Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Mayo de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Nebulina
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	No hay.
Género de nubes medias	No hay.
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	01.7 Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	6.
v/absoluto	0.2 m m.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	17.6 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	31.2 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	16.6 °C.
Oscilación	14.6 °C.
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	09.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.0 m m.
Estado del terreno	Húmedo.-



S. C. I. D. A.

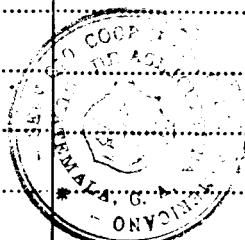
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...13... de ...M a y o..... de 19.58.. Hora 07.....

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altostatus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	****	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
	v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	85.	%
Temperatura del aire	18.4	°C.
Temperatura máxima a las 15 h 00 m. de ayer.....	31.1	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer.....	16.0	°C.
Oscilación	15.1	°C.
Temperatura del subsuelo	21.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	03.1	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 14 de Mayo de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0,0	
Nubosidad total	0,0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	mm.
Tendencia barométrica { Característica		3.
v/absoluto		0.4 mm.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 13.h.30.m. de ayer.....	31.0	°C.
Temperatura mínima a las 05.h.30.m. de ayer.....	17.3	°C.
Oscilación	13.7	°C.
Temperatura del subsuelo	21.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inap.	mm.
Evaporación en la sombra	06.3	mm.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

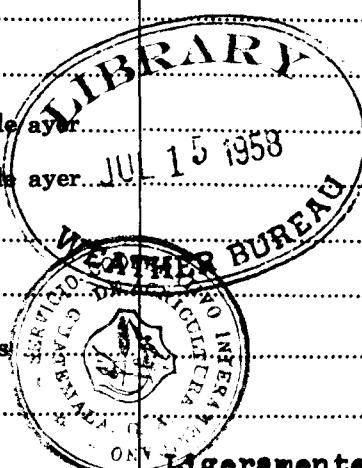
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Mayo de 19.58 Hora 27

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocumulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	07.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	28.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
v/absoluto		0.4 m m.
Humedad relativa	91.	%
Temperatura del aire	17.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer	30.7	°C.
Temperatura mínima a las 05 h 30 m. de ayer	15.8	°C.
Oscilación	14.9	°C.
Temperatura del subsuelo	21.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inap.	m m.
Evaporación en la sombra	06.0	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-	



S. C. I. D. A.

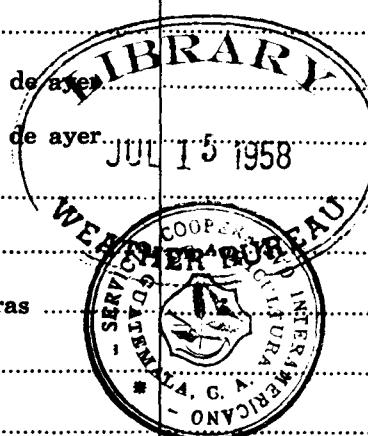
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Mayo de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	16000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altostatus, Altoscúmuicos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica		4.
	v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	90.	%
Temperatura del aire	16.7 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer	28.6 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer	16.8 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	05.2 m m.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...17... de Mayo de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Calima,
Estado del tiempo	12.000	m.
Grado de visibilidad horizontal	Cúmulos	Stratocúmulos.
Género de nubes bajas	----	----
Género de nubes medias	200	m.
Género de nubes altas	0.9	
Altitud de la base de las nubes más bajas	0.9	
Cantidad de nubes bajas observadas	Norte	
Nubosidad total	00.6	Kg./m³
Dirección del viento	08.0	Km./h.
Presión del viento	638.6	m m.
Velocidad del viento	4.	
Presión atmosférica	0.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	85.	%
v/absoluto	18.1	°C.
Humedad relativa	27.7	°C.
Temperatura del aire	15.8	°C.
Temperatura máxima a las 13...h30...m. de ayer...	11.9	°C.
Temperatura mínima a las 06...h00...m. de ayer...	20.9	°C.
Oscilación	Inapr.	m m.
Temperatura del subsuelo	04.4	m m.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Seco.-	
Evaporación en la sombra		
Estado del terreno		



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Mayo de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	****	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m³
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.9	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	2.
		0.9 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	17.5	°C.
Temperatura máxima a las 11 h 30 m. de ayer.	27.8	°C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer.	16.0	°C.
Oscilación	11.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.4	m m.
Evaporación en la sombra	02.8	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Mayo de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostatus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.3	Kg./m³
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	91.	%
Temperatura del aire	17.4	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	27.4	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer	14.5	°C.
Oscilación	12.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.5	m m.
Evaporación en la sombra	04.1	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Mayo de 19.58 Hora 07

	Cubierto.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12.000..... m.	
Género de nubes bajas		Stratus.
Género de nubes medias		Stratocumulos.
Género de nubes altas		Altocstratus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.3	Kg./m ³
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m.m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m.m.
Humedad relativa	91.	%
Temperatura del aire	18.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	26.6	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	18.5	°C.
Oscilación	10.1	°C.
Temperatura del subsuelo	21.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	16.1	m.m.
Evaporación en la sombra	04.0	m.m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Mayo de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m³
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4.
		0.0 m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	17.1	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 00 m. de ayer..	26.0	°C.
Temperatura mínima a las 05 h 00 m. de ayer..	16.6	°C.
Oscilación	09.4	°C.
Temperatura del subsuelo	21.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.2	m m.
Evaporación en la sombra	04.3	m m.
Estado del terreno	Humedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Mayo de 19..58.. Hora ..07.....

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal .....	.18000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1500.	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.1	mm.
Tendencia barométrica { Característica		4.
	v/absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	89.	%
Temperatura del aire	17.6	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer.	25.9	°C.
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer.	16.2	°C.
Oscilación	09.7	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	05.7	mm.
Evaporación en la sombra	02.6	mm.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Mayo de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	98.	%
Temperatura del aire	17.4	°C.
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer	28.7	°C.
Temperatura mínima a las 04 h.30 m. de ayer	16.8	°C.
Oscilación	11.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	20.8	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Humedo...	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Mayo de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebulina
Grado de visibilidad horizontal	4000..... m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Altocstratus.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	300..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	00.9..... Kg./m³
Velocidad del viento	10.0..... Km./h.
Presión atmosférica	638.9..... m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4..... m.m.
Humedad relativa	96.%
Temperatura del aire	17.8 °C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer.....	28.8 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	16.8 °C.
Oscilación	12.0 °C.
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	23.2 m.m.
Evaporación en la sombra	02.2 m.m.
Estado del terreno	Rámedo.-

S. C. I. D. A.

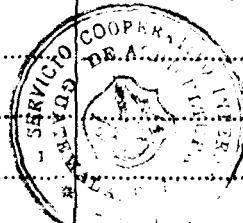
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Mayo de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.5	m.m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
v/absoluto		m.m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	18.0	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	28.0	°C.
Temperatura mínima a las 20 h. 30 m. de ayer	16.8	°C.
Oscilación	11.2	°C.
Temperatura del subsuelo	21.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	08.5	m.m.
Evaporación en la sombra	02.2	m.m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Mayo de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos. Cumulus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	83.	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer	28.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	12.4	°C.
Oscilación	21.0	°C.
Temperatura del subsuelo	02.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.1	m m.
Evaporación en la sombra	Ligeramente húmedo	m m.
Estado del terreno		

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Marzo de 1958 Hora 07

Estado del tiempo		Algo Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altosestratocúmulos Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.6	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.9 m m.
Humedad relativa	85.	%
Temperatura del aire	16.6°C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	25.7°C.	
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	16.2°C.	
Oscilación	09.5°C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	05.8 m m.	
Evaporación en la sombra	03.5 m m.	
Estado del terreno	Húmedo..	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..28.. de ...Mayo..... de 19..58.. Hora07.....

	Algo Nuboso. Nebulina.
Estado del tiempo .....	.....
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NE
Presión del viento	00.9 Kg./m²
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	95.0 %
Temperatura del aire	16.4 °C.
Temperatura máxima a las 14.h.00 m. de ayer.....	27.8 °C.
Temperatura mínima a las 03.h.00 m. de ayer.....	14.6 °C.
Oscilación	13.2 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	18.5 m m.
Evaporación en la sombra	03.0 m m.
Estado del terreno	Humedo.



S. C. I. D. A.

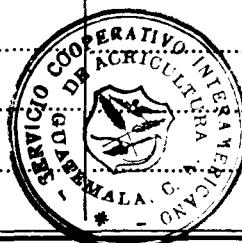
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...**29** de**Mayo**..... de 19.**58**... Hora ...**07**.....

	Algo Nuboso. Nebulina.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	no hay..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	15.00.....
Nubosidad total	0.5.....
Dirección del viento	0.5.....
Presión del viento	NE Kg./m ²
Velocidad del viento	00.9 Km./h.
Presión atmosférica	10.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	640.8
	v/absoluto
Humedad relativa	0.6 %
Temperatura del aire	91.1 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	15.7 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.7 °C.
Oscilación	10.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	06.0 m m.
Evaporación en la sombra	02.2 m m.
Estado del terreno	Húmedo....



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Mayo de 19.58 Hora 07

	Huboso. Neblina.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	3.000 m. Stratus.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos..
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	200/300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	00.8 Kg./m ²
Velocidad del viento	09.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.4 mm.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	17.2 °C.
Temperatura máxima a las 16 h 30 m. de ayer.....	29.0 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer.....	14.4 °C.
Oscilación	14.6 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.5 mm.
Evaporación en la sombra	03.9 mm.
Estado del terreno	humedo.-



S. C. I. D. A.

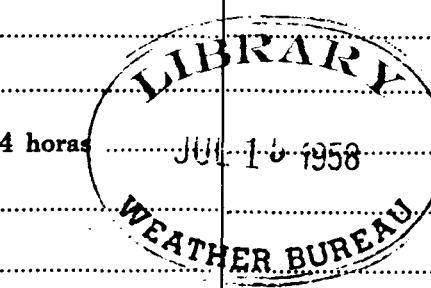
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 31 de Mayo de 19.58. Hora 07.....

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6.000..... m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos.....
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	2.00..... m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.9..... Kg./m ²	
Velocidad del viento	10.0..... Km./h.	
Presión atmosférica	640.4..... m m.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	92. %	
Temperatura del aire	18.0 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	28.3 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	16.6 °C.	
Oscilación	11.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	02.5 m m.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A. [Reporte meteorológico diario]

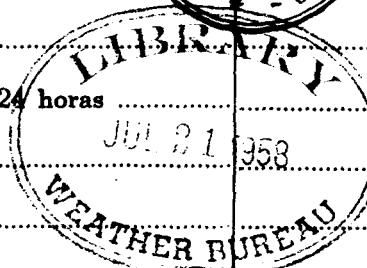
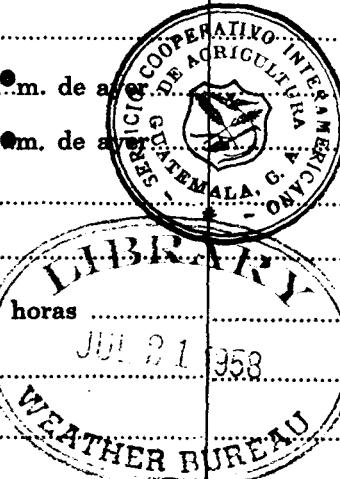
temala. OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO,

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...10... deJulio..... de 19.58.. Hora07.....

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo .....	.....	Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	4.000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	-----	-----
Género de nubes altas	-----	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	.....
Nubosidad total	0.9	.....
Dirección del viento	NNE.-	.....
Presión del viento	00.2	Kg./m²
Velocidad del viento	04.0	Km.h.
Presión atmosférica	640.1	m.m.
Tendencia barométrica { Característica .....	.....	3.
v/absoluto	0.4	m.m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	18.5	°C.
Temperatura máxima a las ...11 h. 30 m. de ayer.....	26.5	°C.
Temperatura mínima a las ...06 h. 00 m. de ayer.....	17.2	°C.
Oscilación	09.3	°C.
Temperatura del subsuelo	21.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.3	m.m.
Evaporación en la sombra	958	m.m.
Estado del terreno .....	.....	Humedo.



S. C. I. D. A.

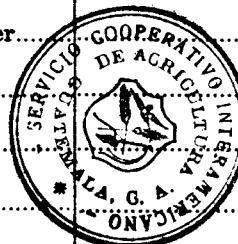
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Junio de 1958 Hora 07

	Cubierto.
Estado del tiempo	Lluvia.....
Grado de visibilidad horizontal	2000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.....
Género de nubes medias	Nimbostratus.....
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma..... Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma..... Km.h.
Presión atmosférica	639.0 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5. m.m.
Humedad relativa	95. ,%
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 10h. 30m. de ayer	25.9 °C.
Temperatura mínima a las 04h. 00m. de ayer	17.5 °C.
Oscilación	09.4 °C.
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	29.8 m.m.
Evaporación en la sombra	01.3 m.m.
Estado del terreno	Muy húmedo....



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Junio de 1958. Hora 07

	Cubierto.	Llevizna.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Nimbostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.5	Kg./m ²
Velocidad del viento	07.0	Km./h.
Presión atmosférica	638.7	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	17.6	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	17.1	°C.
Oscilación	06.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	12.4	m m.
Evaporación en la sombra	01.8	m m.
Estado del terreno	humedo	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...4..... deJunio..... de 19..58.. Hora07.....

	Cubierta.	Llovizna.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	1.000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Nimbostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNW.-	
Presión del viento	04.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	21.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.7	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	23.9	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	16.5	°C.
Oscilación	07.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	29.5	m m.
Evaporación en la sombra	01.1	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5.... de Junio..... de 19.58... Hora 07

	Cubierto.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	2000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1.00	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.6	Kg./m ³
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.2 m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	16.6	°C.
Temperatura máxima a las 10 h. 00 m. de ayer.	22.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer.	15.9	°C.
Oscilación	06.6	°C.
Temperatura del subsuelo	20.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	28.5	m m.
Evaporación en la sombra	00.3	m m.
Estado del terreno	Humedo.	-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Junio de 19.58 Hora 07

	Cubierto.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3.000..... m.	
Género de nubes bajas		Stratus.....
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	----	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0.....	
Nubosidad total	1.0.....	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	01.4..... Kg./m³	
Velocidad del viento	12.0..... Km./h.	
Presión atmosférica	639.7..... m m.	
Tendencia barométrica	{ Característica	4.....
	v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	85..... %	
Temperatura del aire	17.4 °C.	
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer.	28.0 °C.	
Temperatura mínima a las 05.h.30.m. de ayer.	16.0 °C.	
Oscilación	12.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	13.0 m m.	
Evaporación en la sombra	02.5 m m.	
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...7.... deJunio..... de 19.58... Hora ...07.....

	Cubierta.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	06.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	27.0	Km/h.
Presión atmosférica	639.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 18 h. 30 m. de ayer	20.6	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	16.9	°C.
Oscilación	03.7	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	09.8	m m.
Evaporación en la sombra	02.1	m m.
Estado del terreno	Muy húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8. de Junio de 19.58. Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	3.00	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m³
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	18.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	26.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	16.6	°C.
Oscilación	09.7	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	05.9	m m.
Evaporación en la sombra	02.0	m m.
Estado del terreno		Humedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 de Junio de 19.58.... Hora 07.....

Estado del tiempo	Nubes	Neblina
Grado de visibilidad horizontal	2500	m.
Género de nubes bajas	Stratus	
Género de nubes medias	Altestratus	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100/200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma	
Presión del viento	Calma	Kg./m³
Velocidad del viento	Calma	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3	
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	94	%
Temperatura del aire	18.2	°C.
Temperatura máxima a las 10 h 30 m. de ayer	26.0	°C.
Temperatura mínima a las 01 h 30 m. de ayer	17.6	°C.
Oscilación	08.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.6 m m.	
Evaporación en la sombra	01.5 m m.	
Estado del terreno		Húmedo



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...10... de ...Junio... de 19.58.. Hora ...07...

	Cubierta.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8.000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostatus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	17.4	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.	27.6	°C.
Temperatura mínima a las 22 h. 30 m. de ayer.	16.9	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	09.9	m m.
Evaporación en la sombra	02.0	m m.
Estado del terreno	Húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...11.. de ...Junio..... de 19...58.. Hora ...07.....

	Cubierta.	Lluvia.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	2500	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Nimbostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	09.0	Km./h.
Presión atmosférica	638.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.	
	v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	17.3 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	25.6 °C.	
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	16.6 °C.	
Oscilación	09.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	17.0 m m.	
Evaporación en la sombra	01.8 m m.	
Estado del terreno	Muy húmedo.	-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia ...12... de ...Junio... de 19...58.. Hora ...C7...

Estado del tiempo	Cubierto.	Lluvia.....
Grado de visibilidad horizontal	1500	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Nimbostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	03.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	636.7	m m.
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/absoluto	Q.0 m m.
Humedad relativa	98.	%
Temperatura del aire	17.2	°C.
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer.	21.6	°C.
Temperatura mínima a las 00 h. 00 m. de ayer.	16.5	°C.
Oscilación	06.1	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	38.6	m m.
Evaporación en la sombra	00.5	m m.
Estado del terreno	Muy húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia ...13.. de ...Junio..... de 19...58.. Hora07.....

Estado del tiempo	Cubierto. , Lluvia.....				
Grado de visibilidad horizontal	1500..... m.				
Género de nubes bajas	Stratus.....				
Género de nubes medias	Nimbostratus.....				
Género de nubes altas	----				
Altitud de la base de las nubes más bajas	----. m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0.....				
Nubosidad total	1.0.....				
Dirección del viento	Sur.....				
Presión del viento	19.9..... Kg./m ²				
Velocidad del viento	26.0..... Km./h.				
Presión atmosférica	637.4..... m m.				
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td><td>3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td>0.3 m m.</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.3 m m.
Característica	3.				
v/absoluto	0.3 m m.				
Humedad relativa	98.%				
Temperatura del aire	17.0 °C.				
Temperatura máxima a las 13h30 m. de ayer	20.7 °C.				
Temperatura mínima a las 24 h.00 m. de ayer	16.8 °C.				
Oscilación	03.9 °C.				
Temperatura del subsuelo	19.9 °C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	57.6. m m.				
Evaporación en la sombra	00.2. m m.				
Estado del terreno	Inundado. -				



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 14 de Junio de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	más de 20000 m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.3 m m.
Tendencia barométrica	Característica
	v/absoluto
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	16.6 °C.
Temperatura máxima a las 15 h. 30 m. de ayer	18.8 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	15.5 °C.
Oscilación	03.3 °C.
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	07.5 m m.
Evaporación en la sombra	00.5 m m.
Estado del terreno	Humedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Junio de 19..58. Hora 07.

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	3000 m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	00.3 Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.1 m m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	25.4 °C.
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer	15.3 °C.
Oscilación	10.1 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.3 m m.
Evaporación en la sombra	01.5 m m.
Estado del terreno	Rompedo.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Junio de 19. 58. Hora 07

N i e b l a.-	
Estado del tiempo	50..... m.
Grado de visibilidad horizontal	----
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo Oculto.
Dirección del viento	Sud Oeste
Presión del viento	00.6..... Kg./m³
Velocidad del viento	08.0..... Km./h.
Presión atmosférica	640.0..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.1 m m.
Humedad relativa	98.%,
Temperatura del aire	13.8 °C.
Temperatura máxima a las 11.h.00.m. de ayer	26.6 °C.
Temperatura mínima a las 24.h.00.m. de ayer	14.9 °C.
Oscilación	11.7 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	37.2 m m.
Evaporación en la sombra	01.2 m m.
Estado del terreno	Humedo..-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia ...17... de ...Junio..... de 19.58.. Hora ...07.....

	Despejado.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10.000.....	m.
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	N.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica	<p>Característica</p> <p>v/absoluto</p>	3..... 0.3 m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer.	24.8	°C.
Temperatura mínima a las 05.h.30.m. de ayer.	13.0	°C.
Oscilación	11.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	22.7	m m.
Estado del terreno	Seca.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...18.. de ...Junio..... de 19..58.. Hora 07.....

	Despejado.			
Estado del tiempo		Nebulosa.		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.		
Género de nubes bajas	no hay.			
Género de nubes medias	no hay.			
Género de nubes altas	Cirrus.			
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.		
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0			
Nubosidad total	0.2			
Dirección del viento	NE.-			
Presión del viento	00.6	Kg./m ²		
Velocidad del viento	08.4	Km./h.		
Presión atmosférica	640.2	m m.		
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td></tr><tr><td>v/absoluto</td></tr></table>	Característica	v/absoluto	3.
Característica				
v/absoluto				
	0.2 m m.			
Humedad relativa	95.	%		
Temperatura del aire	17.8	°C.		
Temperatura máxima a las 13...h. 30...m. de ayer.	26.5	°C.		
Temperatura mínima a las 05...h. 30...m. de ayer.	15.3	°C.		
Oscilación	11.2	°C.		
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.		
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.		
Evaporación en la sombra	02.0	m m.		
Estado del terreno		S.C.D.A.		



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Junio de 1958 Hora 07

	Nubes.	
Estado del tiempo		Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	5.000	m.
Género de nubes bajas		no hay.
Género de nubes medias		Altoestratus.
Género de nubes altas		- - - -
Altitud de la base de las nubes más bajas	***	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento		NNW
Presión del viento	00.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	m.m.
Tendencia barométrica	{ Característica v/absoluto	4.
		0.0 m.m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	17.2	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	26.6	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	16.7	°C.
Oscilación	08.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	18.4	m.m.
Evaporación en la sombra	01.6	m.m.
Estado del terreno		Húmedo.



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Junio de 19.58.. Hora ...C°.....

	Algo Nuboso.	
Estado del tiempo	Nebulosa.	
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.9	Kg./m³
Velocidad del viento	10.0	Km/h.
Presión atmosférica	641.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
v/absoluto	0.0 m m.	
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	16.6	°C.
Temperatura máxima a las 14...h. 00.m. de ayer.....	25.7	°C.
Temperatura mínima a las 03...h. 30.m. de ayer.....	16.5	°C.
Oscilación	09.2	°C.
Temperatura del subsuelo	20.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	26.2	m m.
Evaporación en la sombra	0.7	m m.
Estado del terreno	húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...**21**... de ...Junio..... de 1958.... Hora07.....

	Algo Nuboso.	Calima.				
Estado del tiempo						
Grado de visibilidad horizontal	18000..... m.					
Género de nubes bajas	no hay.					
Género de nubes medias	Altocúmulos.					
Género de nubes altas	Cirrus.					
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0					
Nubosidad total	0.4					
Dirección del viento	NNE					
Presión del viento	01.4..... Kg./m ²					
Velocidad del viento	12.0..... Km./h.					
Presión atmosférica	641.1..... m m.					
Tendencia barométrica	<table border="0" style="margin-right: 10px;"><tr><td>Característica</td><td style="text-align: right;">3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td style="text-align: right;">C. 4 m m.</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	C. 4 m m.	
Característica	3.					
v/absoluto	C. 4 m m.					
Humedad relativa	93..... %					
Temperatura del aire	16.7 °C.					
Temperatura máxima a las ..12.h.. a.m. de ayer.....	27.3 °C.					
Temperatura mínima a las ..05.h.. 3 a.m. de ayer.....	15.0 °C.					
Oscilación	12.3 °C.					
Temperatura del subsuelo	20.1 °C.					
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.3..... m m.					
Evaporación en la sombra	01.2..... m m.					
Estado del terreno		Humedo....				



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22.... de Junio..... de 19.58.... Hora07.....

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6.000..... m.	
Género de nubes bajas	Stratus.....	
Género de nubes medias	Altocumulos.....	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4.....	
Nubosidad total	0.6.....	
Dirección del viento	NNE,-.....	
Presión del viento	00.3..... Kg./m³	
Velocidad del viento	06.0..... Km./h.	
Presión atmosférica	640.4..... m m.	
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.....
		0.4 m m.
Humedad relativa	95.....	%
Temperatura del aire	18.0	°C.
Temperatura máxima a las 14...h. 00.m. de ayer.....	28.1	°C.
Temperatura mínima a las 03...h. 30.m. de ayer.....	15.8	°C.
Oscilación	13.3	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapreciable.....	m m.
Evaporación en la sombra	03.4 m m.	
Estado del terreno	Húmedo..-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Junio de 19.58 Hora 07

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Sur.	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m.m.
Tendencia barométrica	3/	
	{ Característica v/absoluto	0.4 m.m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.3	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	27.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.8	°C.
Oscilación	11.2	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	08.7	m.m.
Evaporación en la sombra	01.0	m.m.
Estado del terreno	Húmedo.	-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Junio de 19..58. Hora ..07.....

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebulosa.....
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.....
Género de nubes medias	Altocúmulos Altostatus.....
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.5
Dirección del viento	SW.
Presión del viento	01.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.6 m.m.
Tendencia barométrica	<div style="display: flex; align-items: center;"> Característica 3. </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> v/absoluto 0.5 m.m. </div>
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	16.9 °C.
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer.....	25.0 °C.
Temperatura mínima a las 05.h.30.m. de ayer.....	15.3 °C.
Oscilación	09.7 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapreciable.
Evaporación en la sombra	02.1 m.m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...25... de ...Junio... de 19..58.. Hora ...07...

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	16000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias		Altos stratus.
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	SW.	
Presión del viento	00.2	Kg./m ²
Velocidad del viento	04.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica		4.
	v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.6	°C.
Temperatura máxima a las 13...h. 00 m. de ayer.	26.7	°C.
Temperatura mínima a las 24...h. 00 m. de ayer.	16.1	°C.
Oscilación	10.6	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	08.2	m m.
Evaporación en la sombra	02.3	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Junio de 19..58. Hora 07.....

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	03.4	Kg./m³
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.6 m m.	
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	18.5	°C.
Temperatura máxima a las 16...h...m. de ayer.....	25.2	°C.
Temperatura mínima a las 06...h...m. de ayer.....	15.8	°C.
Oscilación	09.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.3	m m.
Evaporación en la sombra	02.2	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Junio de 1958 Hora 07

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6.000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulus.
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	05.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	24.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.0	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.a.....
		0.2 m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	18.0	°C.
Temperatura máxima a las 14.h.30.m. de ayer..	26.1	°C.
Temperatura mínima a las 00.h.00.m. de ayer..	17.2	°C.
Oscilación	08.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	04.0	m m.
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...28. deJunio..... de 19.58.... Hora07.....

Estado del tiempo	Nubes e.....	Calima.....
Grado de visibilidad horizontal	12000.....	m.
Género de nubes bajas	Stratus.....	
Género de nubes medias	Altastratus.....	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100.....	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4.....	
Nubosidad total	1.0.....	
Dirección del viento	NNE.....	
Presión del viento	04.1.....	Kg./m ²
Velocidad del viento	21.0.....	Km./h.
Presión atmosférica	640.0.....	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.....	
v/absoluto	0.3 m m.	
Humedad relativa	86.....	%
Temperatura del aire	17.5 °C.	
Temperatura máxima a las 16...h.00.m. de ayer.....	26.9 °C.	
Temperatura mínima a las 06...h.00.m. de ayer.....	17.4 °C.	
Oscilación	09.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	04.6 m m.	
Estado del terreno	Sac e.....	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..29.. de ...Junio..... de 19..58.. Hora07.....

	Algo Nubes.	
Estado del tiempo	Nebulosa.	
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.7	Kg./m³
Velocidad del viento	17.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.7	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5 m m.	
Humedad relativa	80.	%
Temperatura del aire	18.0	°C.
Temperatura máxima a las 12...h. 30.m. de ayer.....	23.6	°C.
Temperatura mínima a las 06...h. 00.m. de ayer.....	16.7	°C.
Oscilación	06.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	03.7 m m.	
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Junio de 1958. Hora 07

Algo Nuboso.

Estado del tiempo	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	18000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Stratocumulus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	02.1 Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.
v/absoluto	0.7. m m.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	17.7 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	27.7 °C.
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer	16.1 °C.
Oscilación	11.6 °C.
Temperatura del subsuelo	20.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapreciable.
Evaporación en la sombra	03.5 m m.
Estado del terreno	Ceco.

